

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS
Szerződés száma: 42/Ny/2025/SZTE/5

amely létrejött egyrészről a

Szegedi Tudományegyetem

Képviselők: Dr. Rovó László rektor, Dr. Fendler Judit kancellár
Székhely: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.
Intézményi azonosító: FI 62198
Adószám: 19308650-2-06
Intézmény statisztikai számjele: 19308650 8542 563 06
Számlevezető pénzügyintézet: Magyar Államkincstár
Számlasszám: 10028007-00282802-01020063
mint Vevő (a továbbiakban: Vevő)

másrészről a(z)

Metlok Engineering Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Székhely: 1116 Budapest Fehérvári Út 132-144.
Képviseli: Kiss Márk, ügyvezető
Számlevezető pénzügyintézet: UniCredit Bank Hungary Zrt.
Számlasszám: 10918001-00000017-77370002
Adószám: 24117461-2-43
Cégjegyzékszám: 01-09-991261,
mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

– **együttesen Felek** – között az alábbi helyen és időben, a következő feltételekkel:

PREAMBULUM

A Vevő, mint Ajánlatkérő „**Kutatási laboratóriumi eszközök beszerzése**” tárgyban a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvényben (a továbbiakban: Kbt.) megjelölt uniós eljárásrendben, a Kbt. Második része alapján nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le. A közbeszerzési eljárás nyertese **5. részajánlati körben** Eladó lett. Jelen adásvételi szerződés (továbbiakban Szerződés) megkötésére a Kbt. 131. §-a szerint, a fenti közbeszerzési eljárás eredménye alapján kerül sor.

Felek az adásvételi szerződést a közbeszerzési eljárás során keletkezett közbeszerzési dokumentumokban foglaltak szerint kötik meg. Felek közbeszerzési dokumentumok alatt a Kbt. 3. § 21. pontja szerinti fogalmat értik. Ezen dokumentumok a szerződés elválaszthatatlan, szerves részét képezik függetlenül attól, hogy fizikai értelemben a Szerződés mellékletét alkotják-e.

Szerződő Felek a Ptk. 6:63. § (5) bekezdésében foglaltaktól eltérően abban állapodnak meg, hogy a közöttük létrejött megállapodás kizárólag a Szerződésben foglaltakra, valamint a közbeszerzési dokumentumokban foglaltakra terjed ki, annak nem képezi részét a Felek között korábban kialakult szokás, gyakorlat, illetve a Szerződés tárgya szerinti üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismert és rendszeresen alkalmazott szokás.

1. A szerződés tárgya

1.1. A szerződés tárgya a Vevő TED 383800-2025 számú Ajánlati felhívásában és a kapcsolódó Közbeszerzési dokumentumokban részletesen meghatározott **5. részajánlati kör: Elektronikai labor mérőműszerek** (továbbiakban: Áruk) jelen szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása), figyelemmel a Ptk. 6:1. § (3) bekezdésére, és a 6:59. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltakra.

A jelen szerződés alapján Eladó eladja, Vevő megvásárolja az Eladó kizárólagos tulajdonában álló termékeket. Eladó a jelen szerződés aláírásával kötelezettséget vállal a termékek Vevő birtokába adására, melyre az átadás/átvétellel, adott esetben az ezt követően elvégzett üzembe helyezéssel kerül sor.

A termékeknek újak kell lenniük, nem szállítható használt termék.

A beszerzés magában foglalja: a termékek teljesítési helyre történő szállítását, valamint a használati útmutatók dokumentációjának átadását, továbbá az elektromos berendezések esetében rendeltetésszerű használatra alkalmas módon történő üzembe helyezést.

1.2. Az Áruknek és a feltételeknek meg kell felelniük a jelen szerződés **1. sz. mellékletében** foglalt specifikációnak (az 1. sz. melléklet tartalmazza valamennyi, értékelésre kerülő elemet, a nyertes ajánlattevő ajánlatban tett megajánlása szerint), valamint az Eladó által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi bizonyítványnak.

1.3. Eladó köteles a megajánlott termékek magyarországi forgalomba hozatalához szükséges dokumentumokat, engedélyeket legkésőbb a szerződéskötés időpontjáig bemutatni, azokat egyszerű másolatban átadni Vevő részére. Amennyiben a megajánlott termékekre vonatkozó bármely, a termék magyarországi forgalomba hozatalához szükséges dokumentum, igazolás, tanúsítvány vagy gyártói megfeleléségi nyilatkozat érvényessége a szerződés megkötése és megszűnése (lejárta) között lejárna, úgy Eladó saját költségére és veszélyére köteles az új, érvényes dokumentumot, igazolást, tanúsítványt, gyártói megfeleléségi nyilatkozatot még az érintett dokumentum lejárta előtt beszerezni és azokat Vevő rendelkezésére bocsátani. Eladó tudomásul veszi, hogy gyártói nyilatkozatként a gyártó által kiállított vagy a gyártó felhatalmazott képviselője által kiállított nyilatkozat fogadható el, ebben az esetben a nyilatkozatot tevő cég képviseleti jogának (felhatalmazásának) igazolására csatolni kell a gyártó által kiállított meghatalmazást, felhatalmazást egyszerű másolatban.

2. Vételár:

Az Eladót a jelen szerződés 1. pontjában foglalt kötelezettségeinek hibátlan és hiánytalan, a 6. pontban megjelölt határidőn belüli teljesítéséért az alábbi díjazás illeti meg:

nettó 8 695 740,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 11 043 590,-Ft

E szerződés teljesítésével összefüggő összes adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, szállítási költséget stb. teljes mértékben az Eladó viseli, *kivéve azokat, amelyeket valamely jogszabály kötelezően a Vevő terhére állapít meg.*

3. Fizetési feltételek:

3.1. A Vevő a fenti, 2. pont szerinti vételárat az alábbi, 4. pont szerinti teljesítési helyen való igazolt teljesítést követően a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései, valamint a Kbt. 135. § (1), (6) bekezdései alapján, az Eladó UniCredit Bank Hungary Zrt. banknál vezetett 10918001-00000017-77370002 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. Az Eladó az áruszámlához csatolni köteles az átvételi elismervényét. Eladó a teljesítési igazolás birtokában jogosult az igazolt teljesítés számlázására. A Kbt. 27/A §. alkalmazható.

A felek jelen szerződésben az ellenérték kifizetésére irányadó jogszabályokat figyelembe véve a teljesítés tényének írásbeli elismeréséről, a teljesítésigazolás kiállításáról az alábbiak szerint rendelkeznek: az áru átadás-átvételének írásbeli igazolása/elismerése minősül teljesítési igazolásnak.

Számla kiállítására csak abban az esetben kerülhet sor, ha a Vevő írásban igazolta a teljesítést. Eladó köteles a számlát a teljesítés igazolásától számított 8 napon belül kiállítani. A teljesítésigazolást csatolni kell a benyújtott számlához, ennek hiányában a számla visszaküldésre kerül.

Előlegfizetés: Vevő a szerződés teljesítése során előleg igénybevételeének lehetőségét nem biztosítja.

Résszámlázás: A résszámlázás lehetősége nem biztosított. Részajánlati körönként az igazolt teljesítést követően 1 db számla nyújtható be. *A számlának a pályázat záró határidejére tekintettel 2025.12.31. napig be kell érkeznie!*

Fizetési határidő: a számla Vevő általi kézhezvételének napját követő **30 nap**.

Az ellenszolgáltatás kifizetése az ÉZFF/956/2022-ITM_SZERZ számú, Szintetikus üzemanyagok előállítására és validálása nagyvállalati és egyetemi együttműködésben című pályázatból történik.

Támogatás intenzitása, finanszírozás módja: 100,00000000%, utófinanszírozás.

A közbeszerzési eljárás a Kbt. 53. § (6) bekezdésre, a Kbt. 135.§ (12) bekezdésben foglaltak alkalmazásával feltételes közbeszerzés.

3.2. Az Eladó által kiállított számlát Vevő – a beérkezést követően – ellenőrzi. Amennyiben a számla nem tartalmazza bármely szükséges és elválaszthatatlan mellékletet, akkor Vevő a számlát nem fogadja be, kifizetése iránt nem intézkedik, a számlát javításra az Eladónak visszaküldi. Ha Vevő a számlát, vagy annak valamely tételét, vagy részét kifogásolja, akkor az erről szóló értesítést követően – a nem vitatott tételek tekintetében – Eladó köteles haladéktalanul új számlát kibocsátani. A vitatott tételek vagy részek összege vonatkozásában Eladó és Vevő egyeztetni köteles.

Nem minősül a Vevő részéről késedelemnek vagy mulasztásnak, amennyiben a számla kifizetéséről azért nem vagy nem határidőben intézkedik, mert Eladó hibásan, hiányosan kitöltött számlát bocsát ki, vagy a számlát a szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletek bármelyike nélkül küldi meg Eladó részére.

A szerződéskötés, a kifizetés és az elszámolás pénzneme: a magyar forint (HUF).

3.3. Az Eladó köteles a számlán feltüntetni a szerződés számát és a kézzel írt EOS azonosítót, a kötelezettségvállalási számot és ÉZF/956/2022-ITM_SZERZ pályázati azonosító számot is.

3.4. Az Eladó a számlához csatolni köteles az átvételi elismervényét, valamint az üzembe helyezési/próbaüzemi jegyzőkönyveket, hatósági engedélyeket, valamint a betanításról készült jegyzőkönyvet (adott esetben).

3.5. A Vevő késedelmes fizetése esetén az Eladó a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult.

3.6. Vevőnek a jelen szerződésből eredő semmilyen jogosultságát (beszámítás, visszatartás) nem korlátozhatja az Eladó azzal, hogy a szerződésből eredő követelését engedményezi, faktorálja vagy azon zálogjogot alapít.

3.7. Az Eladó a Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján vállalja, hogy:

a) nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről (jelen szerződés 3.9. pontjában részletezettek) a Vevőt haladéktalanul értesíti.

3.8. A Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon -, ha:

a) az Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
b) az Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

3.9. A 3.8. pont szerinti felmondás esetén az Eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

3.10. A külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül (Kbt. 136. § (2) bekezdés).

4. Teljesítési hely:

Szállítási cím:

SZTE Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék
6720 Szeged, Dóm tér 9.
(NUTS-kód: HU333)

Számlázási cím:

Szegedi Tudományegyetem
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Számlaküldési cím:

Szegedi Tudományegyetem
6720 Szeged, Dugonics tér 13.
Fekete Klára, és Szitásné Fodor Renáta nevére

Nem a fent megjelölt címre küldött számla esetén a Vevő késedelme kizárt.

Elektronikus számla kiállítása esetén számlaküldési cím:

bejovo.szamla@gmf.u-szeged.hu

Vevő kizárólag erre a címre érkező elektronikus számlákat fogadja be.

Az elektronikus számlának minden esetben tartalmaznia kell az adott ügylethez kapcsolódó szerződés és/vagy kötelezettségvállalás gazdálkodási ügyviteli rendszerben (EOS) rögzített nyilvántartási számát,

valamint az ÉZF/956/2022-ITM_SZERZ pályázati azonosítót. Ennek hiánya esetén a számla nem azonosítható és nem kerül befogadásra, feldolgozásra, azt a partner részére a Pénzügyi Iroda kifizetés nélkül visszafordítja. Elektronikus számla kiállítása esetén kérjük továbbá az alábbi záradék szöveg rögzítését a bizonylaton: „Az elszámoló bizonylat elszámolására benyújtásra került. Elszámolni kívánt összeg: a számla végösszege.”

5. Az áru átvétele, beállítás, üzembe helyezés, engedélyek beszerzése

5.1. Az áru átvétele a Vevő 4. pontban megadott címén történik.

5.2. Az árunak a teljesítési helyre történő eljuttatása az Eladó feladata. Az Eladó a leszállítandó Árut a szállítási módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le, és a szükséges engedélyek, magyar vagy angol nyelvű áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, valamint azoknak a Vevő részére történő átadásával teljesíti. Amennyiben ehhez fuvarozó vállalkozást vesz igénybe, a fuvarozó tevékenységéért a Vevő irányában Eladót terheli a felelősség. Az árunak – fuvarozótól történő átvételkor – a Vevő a csomagoláson külsőleg észlelhető sérüléseket és a szállított csomagok esetleges mennyiségi hiányát vizsgálja, és ezen körülményeket a szállító levélen feltünteti.

5.3. Amennyiben Vevő – rajta kívülálló okok miatt – az Eladó által közölt határidőben az árut átvenni nem tudja, köteles erről a tényről Eladót haladéktalanul értesíteni, megjelölve az áru átvételére általa kért legkorábbi időpontot. Amennyiben a Vevő által így meghatározott határnap az Eladó által közölt átvétel napjától számított 30 napnál hosszabb, Eladó jogosult a 30 napon túli időszakra a raktározással, őrzéssel kapcsolatban felmerült igazolt költségeket felszámítani a Vevőnek.

5.4. A csomagolás felbontását, az áru mennyiségi átadását a rendeltetési helyen az Eladó szakemberei végzik a Vevő jelenlétében. A csomagbontásról, az áru mennyiségi átvételéről Felek jegyzőkönyvet vesznek fel, melyben a bontás során tapasztalt sérüléseket vagy hiányokat is rögzíteni kell.

5.5. Az áru rendeltetésszerű használatra való alkalmasságáról (használatosságáról) Felek műszaki átvétel keretében győződnek meg, melyről jegyzőkönyvet vesznek fel. Vevő az Áru átadás-átvétele során jogosult, de 5 munkanapon belül köteles elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az Áru megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.

5.6. Ha az átvételt a Vevő minőségi hiba, hiány miatt megtagadja, a kárveszély mindaddig az Eladót terheli, amíg a hibát, hiányosságot Eladó ki nem küszöböli. Ha az átadás-átvétel során a Vevő azt állapítja meg, hogy az Áru nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a Vevő az Áru kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, az Eladó pedig köteles a Vevő által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

5.7. Sikertelen átvétel esetén az Eladó köteles a hibák elhárítása után az áru átadására új időpontot javasolni. A megismételt átvétellel kapcsolatos minden költség az Eladót terheli.

5.8. Eredményes átadás esetén a teljesítési igazolás Vevő általi aláírásának napján száll át a kárveszély a Vevőre.

5.9. Az Eladó fél teljesítésében – a következő bekezdés (5.10. pont) szerinti kivétellel – köteles közreműködni az olyan alvállalkozó, amely a közbeszerzési eljárásban részt vett az ajánlattevő alkalmasságának igazolásában (Kbt. 138. § (2) bekezdés).

Az Eladó legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában, majd - a később bevont alvállalkozók tekintetében - a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles előzetesen a Vevőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni (a megnevezésen túl az elérhetőség, valamint a képviselőre jogosult megjelölésével), amely részt vesz a szerződés teljesítésében. Az Eladó a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles a Vevőt tájékoztatni az alvállalkozók bejelentésben közölt adatainak változásáról. (Kbt. 138. § (3) bekezdés). Az Eladó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik arról, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt álló alvállalkozót.

5.10. Az 5.9. pont szerinti szervezetek bevonása akkor maradhat el, vagy helyettük akkor vonható be más (ideértve az átalakulás, egyesülés, szétválás útján történt jogutódlás eseteit is), ha az ajánlattevő e szervezet nélkül vagy a helyette bevont új szervezettel is megfelel - amennyiben a közbeszerzési eljárásban az adott alkalmassági követelmény tekintetében bemutatott adatok alapján az ajánlatkérő szűkítette az eljárásban részt vevő gazdasági szereplők számát, az eredeti szervezetekkel egyenértékű

módon megfelel - azoknak az alkalmassági követelményeknek, amelyeknek az ajánlattevőként szerződő fél a közbeszerzési eljárásban az adott szervezettel együtt felelt meg (Kbt. 138. (2) bekezdés).

5.11. Megrendelő a Kbt. 142. § (1) bekezdése értelmében köteles dokumentálni a szerződés teljesítésére vonatkozó adatokat, ennek keretében köteles ellenőrizni és dokumentálni azon szerződéses kötelezettségek teljesítését, amelyeket a közbeszerzési eljárásban az értékelés során figyelembe vett, valamint minden, a szerződésben foglaltaktól eltérő teljesítést, annak okait és – adott esetben – a szerződésszegéssel kapcsolatos igények érvényesítését.

6. Hatályba lépés, teljesítési idő

6.1 A jelen szerződés hatályba lépésének feltétele a benyújtott Támogatási Szerződésmódosítás támogatást nyújtó Hatóság általi jóváhagyása. A hatályba lépés napja a Támogatási Szerződésmódosítás jóváhagyásáról szóló vevői értesítést követő munkanap. Amennyiben a szerződés kölcsönös aláírásának napjától számított 6 hónapon belül a szükséges mértékű fedezet nem áll Megrendelő rendelkezésére, úgy a szerződés a Ptk. 6:119. § (1)-(2) bekezdése szerint nem lép hatályba. A szerződés hatálybalépésének e pontban foglaltak szerinti elmaradása miatt Megrendelőt kártérítési kötelezettség nem terheli.

Teljesítési határidő:

A termékeket a szerződés hatályba lépését követő 120 naptári nap alatt, de legkésőbb 2025.12.31. napig kell a teljesítési helyre leszállítani és adott esetben a beüzemelést elvégezni.

6.2. Az Eladó köteles az Áru feladását/átadását követően az eredeti áruszámlát a Vevő részére megküldeni, az átvető átvételi elismervényének mellékelésével. A leszállított termékekhez szállítólevelet is köteles mellékelni az Eladó, melyen a termék gyártási száma, illetve a beazonosításra alkalmas adat is szerepel. Résszámlázás lehetőségének feltételeit jelen szerződés 3.1. pontja tartalmazza.

6.3. Vevő az előteljesítés lehetőségét biztosítja azzal, hogy az Eladó előszállításra csak a Vevő előzetes hozzájárulásával jogosult.

7. Csomagolás, tárolás

7.1. Az Eladó az Árut a fuvarozás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le. A csomagokon (ládakon) fel kell tüntetni a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó feliratokat, illetve címkéket.

7.2. Amennyiben a leszállításkor a beüzemelés a Vevőnek felróható okból nem lehetséges, úgy egy további egyeztetett időpontban, de legkésőbb 3 munkanapon belül az Eladó köteles a beüzemelést ismételt, költségmentesen biztosítani. Ezen időszakban az áru tárolása a Vevő feladata és felelőssége.

8. Szavatosság, jótállás

8.1. Az Eladó a szállítást követően **12 hónapra szóló teljes körű jótállást** vállal és szavatolja, hogy a szállított Áru alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve az Eladó vagy közreműködői tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. A jótállási idő alatt a garanciális javítás vagy csere egyetlen költségeleme sem terhelhető a Vevőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér, szállítási költség, és a javításkor kötelezően cserélendő fogyóanyagokon felül egyéb anyagköltség sem. A jótállási idő a javítás idejével meghosszabbodik. Az árunak a szervizbe szállítása az Eladó feladata.

8.2. A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni az Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről.

8.3. Ha az Eladó nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a Vevő az Eladó költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.

9. Szerződést megerősítő biztosítékok:

9.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes teljesítés esetén az Eladó kötbért köteles fizetni a Vevőnek, a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése alapján.

A kötbér akkor is jár, ha a Vevőnek kára nem merült fel.

9.2. A késedelmi kötbér mértéke: a késedelemmel érintett termék(ek) teljes nettó értékének a késedelem minden naptári napjára eső 1%-a, de legfeljebb a nettó ellenérték 20%-a.

Amennyiben az Eladó késedelme eléri a kötbérmaximumot, úgy Vevő jogosult – anélkül, hogy érdekmúlását bizonyítania kellene – a szerződést az Eladóhoz intézett egyoldalú nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondani.

9.3. A meghiúsulási kötbér mértéke: az Eladó a neki felróható meghiúsulás vagy nemteljesítés esetén a teljes nettó ellenérték 30%-a mértékű meghiúsulási kötbért köteles fizetni.

A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak.

A késedelmi kötbér és a meghiúsulási kötbér együttesen nem alkalmazható.

9.4. A kötbér kifizetése nem érinti a Vevő azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje. Eladó kizárólag akkor mentesül a késedelemnek az előzőekben írt következményei alól, ha a késedelem vis major miatt következett be.

9.5. A Vevő szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését az erre vonatkozó szabályok szerint akkor is követelheti, ha a kötbérigényét nem érvényesítette. A nemteljesítés esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. A késedelem teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesíti az Eladót a teljesítés alól. (Ptk. 6:187. § (1) bek.)

9.6. A Vevő az Eladó hibás teljesítése esetén kéri a hiba kijavítását a Ptk. 6:159. § (2) a) pontja alapján. Amennyiben a hibás teljesítés az Eladónak felróható okból következett be, Vevő az Eladó szerződésszerű teljesítésig a 9.2. pontban meghatározottak szerint késedelmi kötbért érvényesít.

9.7. Vevő a szerződésszegésből eredő igényeinek érvényesítésekor a Kbt. 142. § (2) bekezdését figyelembe véve jár el. Amennyiben Vevő az 1.2. pontban rögzített minőségi paramétereknek nem megfelelő teljesítést észlel, felszólítja Eladót a szerződésszerű teljesítésre, és amennyiben a nem megfelelő teljesítés az Eladónak felróható módon következett be, a felszólítástól a szerződésszerű teljesítésig eltelt időre a 9.2. pont szerinti késedelmi kötbért számít fel. Amennyiben ennek eladó határidőre nem tesz eleget, Vevő élhet a 10.4. pont szerint felmondás jogával.

10. A szerződés felmondása, megszüntetése

10.1. A Vevő a Kbt. 143. § (1) bekezdése a)-c) pontjai esetekben a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint- a szerződéstől elállhat.

10.2. A Vevő köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy az Eladó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból (Kbt. 143. § (2) bekezdés).

10.3. A Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani szerződés 3.8. pontjában rögzített esetben.

10.4. A szerződés azonnali hatályú megszüntetése:

Jelen szerződést bármelyik Fél – a másik Fél előzetes értesítése mellett – felmondással megszüntetheti, ha erre a másik Fél súlyos szerződésszegése fontos okot szolgáltat, különösen, ha jelen szerződés 1.2. pontjában rögzített minőségi paraméterek nem megfelelő teljesítésére, teljesítési határidőre, illetve díjfizetésre vonatkozó rendelkezéseit súlyosan megszegi, vagy olyan magatartást tanúsít, amely a vele való további együttműködést vagy a szerződés céljának elérését nagymértékben veszélyezteti.

Ha az Eladó a Vevő által megszabott határidőig nem tesz meg minden elvárható lépést a szerződésszegés megszüntetésére, a Vevő felmondással megszüntetheti a szerződést.

Ha az Eladót felszámolási eljárás során fizetéseképtelenné nyilvánítják, a másik Fél írásban felmondással megszüntetheti a szerződést.

11. Kapcsolattartás

11.1. Felek rögzítik, hogy minden nyilatkozatot vagy egyéb értesítést írásban, szükség szerint levélben, e-mailben vagy telefax útján küldenek meg egymásnak. A kézbesítés időpontjának személyes kézbesítés esetén a címzett Fél általi személyes átvétel időpontját, telefax esetében a sikeres küldést igazoló adási jelentésben szereplő időpontot, ajánlott postai küldeménynél legkésőbb a postára adást követő 5. (ötödik) munkanapot, míg e-mailes értesítés esetén a címzett Fél szerverére történő megérkezés időpontját kell figyelembe venni.

11.2. A felek közötti kapcsolattartás nyelve a magyar.

11.3. A Felek részéről kapcsolattartásra jogosultak:

- Vevő kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Balázs Ádámné

Cím: SZTE TTIK Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék 6720 Szeged, Dóm tér 9.

Telefon/fax: +36 62/544-665

E-mail: gorabea@titan.physx.u-szeged.hu

- Eladó kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Kiss Márk

Cím: 1116 Budapest, Fehérvári út 132-144.

Telefon /fax: +36703811476

E-mail: m.kiss@metlok.hu

11.4. A szerződő Felek tudomásul veszik, hogy a Szegedi Tudományegyetem részéről a szakmai teljesítés az alábbi intézményi/szervezeti egységhez köthető: *SZTE TTIK Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék; Prof. Dr. Bozóki Zoltán tanszékvezető egyetemi tanár*

12. Szerződésmódosítás

Jelen szerződés csak a Kbt. 141. §-a által megszabott feltételek szerint, írásos formában módosítható.

13. Vis major

13.1. A szerződő Felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeik nem vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés ellenállhatatlan erők (vis major) következménye.

13.2. Vis majornak minősül egy esemény, amely nem vezethető vissza az Eladó vagy a Vevő saját hibájára vagy gondatlanságára és nem látható előre.

13.3. A vis major által érintett Fél köteles a másik Felet a vis major helyzet bekövetkezéséről, illetve megszűnéséről 3 napon belül értesíteni.

13.4. A vis major helyzet hitelt érdemlő igazolása esetén, vagy annak mindkét fél általi vitatásának hiányában sem hosszabbodnak meg a vis majormal érintett szerződéses kötelezettségekre vonatkozó határidők automatikusan, ezen esetek előfordulása esetén Felek gondoskodnak a szerződés Kbt. 141. § szerinti, írásban történő módosításáról.

13.5. Felek rögzítik, hogy a járványhelyzet, az orosz-ukrán háború, az infláció és az árfolyamváltozás – annak mértékétől függetlenül – jelen szerződés teljesítése során nem minősül a X. fejezet szerinti vis major körülménynek, továbbá szerződésmódosítás esetén előre nem látható körülménynek.

14. Jogviták rendezése, alkalmazott jog

14.1. A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő Felek megkísérlik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Vevő székhelye szerinti magyar bíróság eljárásának. A Felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.

14.2. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Kbt., a Ptk., valamint a 321/2015. (X. az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXCV. törvény, a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet előírásai az irányadók.

15. Záró rendelkezések:

15.1. Az Eladó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy szervezetük A nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCV. törvény (Nvtv.) 3. § (1) bekezdés 1. pontjában foglaltak alapján átlátható szervezetnek minősül. Vállalja továbbá, e ténynek a jelen szerződés fennállása alatt történő változása esetén arról a Vevőt haladéktalanul tájékoztatja.

15.2. A jelen szerződés mellékletei, valamint az Eladó által a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentumok a szerződés elválaszthatatlan részét képezik, még ha fizikálisan nem is kerülnek csatolásra.

15.3. Felek kijelentik, hogy a szerződés megkötésének feltételeként megjelölt rendelkezés a megajánlott termékek forgalomba hozatali engedélyekkel, tanúsítványokkal történő igazolása megtörtént, melyet jelen adásvételi szerződés 3. sz. mellékleteként csatolnak.

Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentumok, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve az Eladó által a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatának tartalma az irányadó.

15.4. Felek tudomásul veszik, hogy jelen szerződés - a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal - nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül a Kbt. 43. § (1) bekezdés értelmében.

15.5. Eladó köteles nyilatkozatot tenni alvállalkozó igénybevételéről, és alvállalkozó igénybevétele esetén az összeférhetetlenségi nyilatkozatot köteles alvállalkozóval aláírni és Vevő részére megküldeni. A nyilatkozat dátuma nem lehet későbbi, mint az alvállalkozóval megkötött szerződés dátuma. Vevő a számla befogadásának feltételeként köti ki, hogy az Eladói és alvállalkozói összeférhetlenségi nyilatkozatokat a szerződésben foglaltaknak eleget téve Eladó aláírt, eredeti példányát e-mailes formában és papír alapon is rendelkezésre bocsátja.

Amennyiben Eladó, illetve igénybe vett alvállalkozó adataiban olyan változás következik be, amely érinti az összeférhetlenségi nyilatkozatot, úgy a módosított nyilatkozatokat Eladó megküldi Vevő részére e-mailes formában és papír alapon egyaránt.

A szerződés 4 eredeti példányban készült, példányonként 8 sorszámozott oldalból áll, melyből egy példány Eladót, három a Vevőt illeti.

Szerződő felek jelen szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, elolvasás és értelmezés után cégszerűen, jóváhagyólag aláírták.

Mellékletek:

1. sz. melléklet: Műszaki leírás szakmai ajánlat

Vevő részéről:

Szeged, 2025. 10.15.

Dr. Rovó László, rektor

Dr. Fendler Judit, kancellár

penzügyi ellenjegyző:

Tácsi Ildikó GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:

Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató

Eladó részéről:

Budapest, 2025. 05. 25.

Metlok Engineering Kft.
Kiss Márk ügyvezető
1116 Budapest, Fehérvári út 132. 044.
Adószám: 1174612243

Kutatási laboratóriumi eszközök beszerzése
42/Ny/2015/SZTE
5. részajánlati kör: Elektronikai labor mérőműszerek

Beszerzés tárgya, mennyiség	1. Asztali multiméter kiegészítővel - 1 db 2. Főgennygenerátor - 1 db 3. Programozható műterhelés - 1 db 4. LCR mérő - 1 db
Ajánlattevő neve, székhelye:	Metlok Engineering Kft. 1116 Budapest, Fehérvári út 132-144.
Az alábbi táblázat kiértékelése, azaz a megajánlott termékek pontos műszaki paramétereinek alábbi formában történő megadása kötelező (A B oszlopban kell feltüntetni a megajánlott termék vonatkozó, pontos műszaki paramétereit) Figyelem! Az ajánlat helyes összeállítására érdekében legyenek Ügyeltemmel a Kétszeresített Dokumentumban (KD), különösen annak IX. fejezetében foglaltakra! A megajánlott termékeknek újnak kell lenniük, használt termékek megajánlást az Ajánlatkérő nem fogadja el!	

MŰSZAKI LEÍRÁS - SZAKMAI AJÁNLAT

1. Asztali multiméter kiegészítővel - 1 db A termékkel szemben támasztott követelmények: A minimumparamétereknek megfelelő pl. KEYSIGHT 34465A, "vagy azzal egyenértékű" készülék, figyelembe véve az alábbi opciókat is, amely az eszközhöz tartozik. Ajánlatkérő a megjelölt referencia termékkel egyenértékűnek fogadja el azon megajánlást, amely teljesíti az alábbi felsorolt, az eszközzel szemben támasztott műszaki követelményeket. Megajánlott termék termékírása: https://www.keysight.com/uc/en/products/34465A/digital-multimeter-6-5-digit-truevolt-dmm.html	
A termékkel szemben elvárt paraméterek	Az ajánlat szerinti termék konkrét műszaki paraméterei
Mérés felbontása: legalább 6.5 digit	Mérés felbontása: 6.5 digit
DCV pontosság: maximum 30 ppm	DCV pontosság: 30 ppm
Olvasás sebessége: minimum 5000/s	Olvasás sebessége: 5000/s
Memória: minimum 50000 olvasás	Memória: 50000 olvasás
LAN (LXI alapú) csatlakoztatás	LAN (LXI alapú) csatlakoztatás
Frekvenciamérés: minimum 3 Hz-től legalább 300 kHz-ig	Frekvenciamérés: 3 Hz-től 300 kHz-ig
Ellenállásmérés maximuma: minimum 1 GΩ	Ellenállásmérés maximuma: 1 GΩ
Legalább az alábbi tartozékokkal (a referenciaként megadott alábbi tételek a referencia műszerhez tartoznak, értelemszerűen adott műszerrel kell kompatibilisnek lennie a tartozékoknak): 1 db Memória bővítő (pl.: KEYSIGHT 3446MEMU): legalább 2 millió minta olvasást tegye lehetővé, amennyiben az alapkészülék tudja, nincs rá szükség 1 db Tartozéktáskák (pl.: KEYSIGHT 34162A): legalább 2 zsebbel rendelkezzen 1 db Hordtáska (pl.: KEYSIGHT 34131A): legalább 2 tárolórecesszel, valamint útésálló, kemény burkolattal rendelkezzen 3 db Tesztkábel (pl.: KEYSIGHT 34138A): kábelhossz 1.0-1.5 m, legalább CAT II 1000V érintésvédelmi osztály, bándugós csatlakozás változtatható véggel (legalább tűske, csipesz) 1 db Áram mérőfej (pl.: KEYSIGHT 34134A): frekvenciamérés legalább 8 kHz-ig, árammérés legalább 0,01-80A DC és 0,01-60A AC tartományon, legalább CAT III 600V érintésvédelmi osztály 1 db Precíziós mérőfej (pl.: KEYSIGHT 34133A): árammérés legalább 3A-ig, kábelhossz 1.0-1.5 m, legalább CAT II 1000V érintésvédelmi osztály 1 db 15A-es áram sőt ellenállás (pl.: KEYSIGHT 34330A): legalább 15A folyamatos árammérés, legalább 30A maximális árammérés, legalább 30VDC/60VAC feszültségmérés, pontosság legalább 5% teljes tartományon 1 db Kelvin mérőfej készlet (pl.: KEYSIGHT 11059A): legalább 42V feszültségmérés, 5 vezetékes méréshez (4 vezeték + föld) legyen alkalmas 1 db Hőmérőfej (pl.: KEYSIGHT E2308A): a hőmérsékletmérés tartomány legalább -40°C...+150°C legyen, a pontossága legalább 1°C-os legyen 4 db Mérőcsipesz (pl.: KEYSIGHT 11060A): árammérés legalább 3A-ig, feszültség mérés legalább 42V-ig, kábelhossz 1.0-1.5 m	
Az alábbi tartozékokkal: 1 db Memória bővítő (KEYSIGHT 3446MEMU): 2 millió minta olvasást teszi lehetővé 1 db Tartozéktáskák (KEYSIGHT 34162A): 2 zsebvel rendelkezik 1 db Hordtáska (KEYSIGHT 34131A): 2 tárolórecesszel, valamint útésálló, kemény burkolattal rendelkezik 3 db Tesztkábel (KEYSIGHT 34138A): kábelhossz 1.0-1.5 m, CAT II 1000V érintésvédelmi osztály, bándugós csatlakozás változtatható véggel (tűske, csipesz) 1 db Áram mérőfej (KEYSIGHT 34134A): frekvenciamérés 8 kHz-ig, árammérés 0,01-80A DC és 0,01-60A AC tartományon, CAT III 600V érintésvédelmi osztály 1 db Precíziós mérőfej (KEYSIGHT 34133A): árammérés 3A-ig, kábelhossz 1.0-1.5 m, CAT II 1000V érintésvédelmi osztály 1 db 15A-es áram sőt ellenállás (KEYSIGHT 34330A): 15A folyamatos árammérés, 30A maximális árammérés, 30VDC/60VAC feszültségmérés, pontosság 5% teljes tartományon 1 db Kelvin mérőfej készlet (KEYSIGHT 11059A): 42V feszültségmérés, 5 vezetékes méréshez (4 vezeték + föld) alkalmas 1 db Hőmérőfej (KEYSIGHT E2308A): a hőmérsékletmérés tartomány -40°C...+150°C, a pontossága 1°C-os 4 db Mérőcsipesz (KEYSIGHT 11060A): árammérés 3A-ig, feszültség mérés 42V-ig, kábelhossz 1.0-1.5 m	
2. Főgennygenerátor - 1 db A termékkel szemben támasztott követelmények: A minimumparamétereknek megfelelő pl. KEYSIGHT 33622A, "vagy azzal egyenértékű" készülék. Ajánlatkérő a megjelölt referencia termékkel egyenértékűnek fogadja el azon megajánlást, amely teljesíti az alábbi felsorolt, az eszközzel szemben támasztott műszaki követelményeket. Megajánlott termék termékírása: https://www.keysight.com/uc/en/products/33622A/voltage-generator-120-mhz-2-channel.html	
A termékkel szemben elvárt paraméterek	Az ajánlat szerinti termék konkrét műszaki paraméterei
Generátor fajtája: Arbitrary	Generátor fajtája: Arbitrary
Elérhető hullámműformák legalább: Sine, Square, Ramp, Pulse, Triangle, Gaussian Noise, PRBS (Pseudorandom Binary Sequence), DC Cardiac, Exponential Fall, Exponential Rise, Gaussian Pulse, Haversine, Lorentz, D-Lorentz, Negative Ramp, Sine	Elérhető hullámműformák: Sine, Square, Ramp, Pulse, Triangle, Gaussian Noise, PRBS (Pseudorandom Binary Sequence), DC Cardiac, Exponential Fall, Exponential Rise, Gaussian Pulse, Haversine, Lorentz, D-Lorentz, Negative Ramp, Sine
Sávzélesség: minimum 120 MHz	Sávzélesség: 120 MHz
Csatomák száma: minimum 2	Csatomák száma: 2
Generált jel modulációs fajtái: AM,FM,BPSK, FSK,PM,PWM,Sum	Generált jel modulációs fajtái: AM,FM,BPSK, FSK,PM,PWM,Sum
Generált jel modulációs módjai: minimum Continuous, Modulate, Frequency Sweep, Counted Burst, Gated Burst	Generált jel modulációs módjai: Continuous, Modulate, Frequency Sweep, Counted Burst, Gated Burst
LAN (LXI alapú) csatlakoztatás	LAN (LXI alapú) csatlakoztatás
Él jitter: maximum 1 ps	Él jitter: 1 ps
THD: maximum 0.03 %	THD: 0.03 %
Upgrade lehetőségek legalább: Option MEM, Option OCX	Upgrade lehetőségek: Option MEM, Option OCX
Legalább Tartozéktáskák az eszközhöz (pl. Keysight 34162A)	Tartozéktáskák az eszközhöz (Keysight 34162A)
3. Programozható műterhelés - 1 db A termékkel szemben támasztott követelmények: A minimumparamétereknek megfelelő pl. KEYSIGHT EL34143A, "vagy azzal egyenértékű" készülék. Ajánlatkérő a megjelölt referencia termékkel egyenértékűnek fogadja el azon megajánlást, amely teljesíti az alábbi felsorolt, az eszközzel szemben támasztott műszaki követelményeket. Megajánlott termék termékírása: https://www.keysight.com/uc/en/products/EL34143A/dc-electronic-load-single-input-150v-60a-350w-lan-usb.html	
A termékkel szemben elvárt paraméterek	Az ajánlat szerinti termék konkrét műszaki paraméterei
Csatomák száma: legalább 1	Csatomák száma: 1
Maximum feszültség: minimum 150V	Maximum feszültség: 150V
Maximum áram: minimum 60A	Maximum áram: 60A
Maximum teljesítmény: minimum 350 W	Maximum teljesítmény: minimum 350 W
Legkisebb munkapont: maximum 200µA CC mode / 3mV CV mode / 0,05Ω CR mode / 0,02W CP mode	Legkisebb munkapont: 200µA CC mode / 3mV CV mode / 0,05Ω CR mode / 0,02W CP mode
Legalább az alábbi paraméterekkel: Beépített adatgyűjtés Beépített feszültség/árammérés Beépített túláram/tűzfeszültség/teljesítmény túlfutás védelem Kikapcsolt bemenet impedanciája: legalább 824 kΩ	Az alábbi paraméterekkel: Beépített adatgyűjtés Beépített feszültség/árammérés Beépített túláram/tűzfeszültség/teljesítmény túlfutás védelem Kikapcsolt bemenet impedanciája: 824 kΩ
Mért jel (feszültség/áram) sávzélesség (-3 dB): 30 kHz	Mért jel (feszültség/áram) sávzélesség (-3 dB): 30 kHz
Jelfeldolgozási idő: maximum 10 ms	Jelfeldolgozási idő: 10 ms
Csatlakoztatási lehetőség: legalább LAN,USB,GPIB	Csatlakoztatási lehetőség: LAN,USB,GPIB
4. LCR mérő - 1 db A termékkel szemben támasztott követelmények: A minimumparamétereknek megfelelő pl. Keysight U1733C, "vagy azzal egyenértékű" készülék. Ajánlatkérő a megjelölt referencia termékkel egyenértékűnek fogadja el azon megajánlást, amely teljesíti az alábbi felsorolt, az eszközzel szemben támasztott műszaki követelményeket. Megajánlott termék termékírása: https://www.keysight.com/uc/en/products/U1733C/handheld-lcr-meter-100-hz-120-hz-1-khz-10-khz-100-khz.html	
A termékkel szemben elvárt paraméterek	Az ajánlat szerinti termék konkrét műszaki paraméterei
Testi frekvenciák: legalább 100 Hz, 120 Hz, 1 kHz, 10 kHz, 100 kHz	Testi frekvenciák: 100 Hz, 120 Hz, 1 kHz, 10 kHz, 100 kHz
Mérési módok legalább: Z/L/C/R/D/Q/W/ESR/DCR	Mérési módok: Z/L/C/R/D/Q/W/ESR/DCR
Pontosság: legalább 0,2%	Pontosság: 0,2%

Kapacitás mérési tartomány: minimum 20pF-től maximum 20mF-ig	Kapacitás mérési tartomány: 20pF-től 20mF-ig
Induktivitás mérési tartomány: minimum 20μH-től maximum 2000H-ig	Induktivitás mérési tartomány: 20μH-től 2000H-ig
Ellenállás mérési tartomány: minimum 2Ω-től maximum 200MΩ-ig	Ellenállás mérési tartomány: 2Ω-től 200MΩ-ig
Legalább az alábbi opciókkal (a referenciaként megadott alábbi tételek a referencia műszerhez tartoznak, értelemszerűen adott műszerrel kell kompatibilisnek lennie a tartozékoknak/opcióknak): 1 db hordtáska (pl.: Keysight U5491A) 1db IR-to-USB kábel adatmentéshez (pl.: Keysight U5481B) 1 db AC hálózati adapter (pl.: Keysight UI780A) 1 db adapter csipesz SMD alkatrészekhez (pl.: Keysight UI782B)	Az alábbi opciókkal: 1 db hordtáska (Keysight U5491A) 1db IR-to-USB kábel adatmentéshez (Keysight U5481B) 1 db AC hálózati adapter (Keysight UI780A) 1 db adapter csipesz SMD alkatrészekhez (Keysight UI782B)

GETOK
ENGINEERING
 Kereskedelmi és Szolgáltató Rt.
 1116 Budapest, Fehérvári út 132-134.
 Adószám: 24117461-2-43